



目錄

| | | |
|----------|-------------------------------------|----|
| 壹 | 前言（盧柏松） | 4 |
| 貳 | 作物特性（盧柏松） | 6 |
| | 一、氣候土宜 | 6 |
| | 二、栽培品種（系） | 6 |
| 參 | 栽培管理（盧柏松、江淑雯） | 9 |
| | 一、苗木繁殖 | 9 |
| | 二、果園規劃及種植 | 10 |
| | 三、整枝修剪及樹型建立 | 12 |
| | 四、開花習性及人工授粉方法 | 14 |
| | 五、產期調節 | 19 |
| | 六、疏果、套袋 | 20 |
| | 七、採收及果實生理特性 | 22 |
| 肆 | 鳳梨釋迦果園機械化作業（黃政龍、林永順、曾得洲、曾祥恩） | 25 |
| | 一、噴藥機械 | 25 |
| | 二、割草機械 | 27 |
| | 三、果園搬運機械 | 29 |
| | 四、果園灌溉系統 | 29 |
| 伍 | 鳳梨釋迦果園肥培及土壤管理（張繼中、黃文益） | 32 |
| | 一、果園土壤管理 | 32 |
| | 二、果園土壤與葉片營養診斷分析 | 35 |
| | 三、鳳梨釋迦肥培管理 | 39 |
| | 四、鳳梨釋迦營養失調問題及解決方案 | 40 |



| | |
|---------------------------------------|----|
| 陸 病蟲害發生及防治 | 43 |
| 第一節 病害 (林駿奇、李惠鈴) | 43 |
| 一、果實病害 | 43 |
| 二、葉部病害 | 46 |
| 三、莖部病害 | 49 |
| 四、立枯型病害 | 50 |
| 第二節 蟲害及蟻害 (許育慈、謝進來) | 54 |
| 一、薊馬類 | 54 |
| 二、粉介殼蟲類 | 55 |
| 三、果實斑螟蛾 | 56 |
| 四、葉蟻類 | 57 |
| 五、東方果實蠅 | 59 |
| 六、鳳梨釋迦蟲害綜合防治 | 61 |
| 柒 天然災害因應措施 (盧柏松) | 62 |
| 一、平時對策 | 62 |
| 二、災前預防措施 | 63 |
| 三、災後復耕措施 | 64 |
| 附表1－番荔枝病蟲害防治安全用藥 | 65 |
| 附表2－輸中國大陸番荔枝(含鳳梨釋迦)病蟲害防治用農藥殘留 標準比較 | 71 |